

ENCUESTA SOBRE COBERTURA VACUNAL FRENTE A *STREPTOCOCCUS PNEUMONIAE* Y ADECUACIÓN A LAS RECOMENDACIONES DE DOSIS

A. Ricondo, S. Martínez, B. Gómez, J. Benito
Hospital Universitario Cruces. Barakaldo



XX REUNIÓN ANUAL de la
**SOCIEDAD ESPAÑOLA DE
URGENCIAS DE PEDIATRÍA**

*Nuevos tiempos para la
Pediatria de Urgencias*

16-18 DE ABRIL DE 2015
PALACIO EUSKALDUNA

**EUSKO JAILARITZA
GOBIERNO VASCO**

Barakaldo, 9 de enero de 2008

Objetivo

1. Conocer la cobertura vacunal frente al *S. pneumoniae* en niños de entre 3 meses y 5 años.
2. Analizar si el número de dosis recibidas se adecúa a las recomendaciones de la Asociación Española de Pediatría (AEP).

CALENDARIO DE VACUNACIONES DE LA ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE PEDIATRÍA 2015
Comité Asesor de Vacunas

VACUNA	Edad en meses					Edad en años			
	0	2	4	6	12-15	15-18	2-3	6	11-12
Hepatitis B ¹	HB	HB	HB	HB					
Difteria, tétanos y tosferina ²		DTPa	DTPa	DTPa		DTPa		DTPa o Tdpa	Tdpa
<i>Haemophilus influenzae</i> tipo b ³		Hib	Hib	Hib		Hib			
Poliomielitis ⁴		VPI	VPI	VPI		VPI			
Meningococo C ⁵			MenC		MenC				MenC
Neumococo ⁶		VNC	VNC	VNC	VNC				
Sarampión, rubeola y parotiditis ⁷					SRP		SRP		
Virus del papiloma humano ⁸									VPV 2 dosis
Meningococo B ⁹		MenB	MenB	MenB	MenB				
Rotavirus ¹⁰		RV	RV	RV					
Varicela ¹¹					Var		Var		
Gripe ¹²					Gripe (anual)				
Hepatitis A ¹³					HA 2 dosis				

 Sistemática
 Recomendada
 Grupos de riesgo

No existe ningún conflicto de interés que declarar con respecto a este estudio

Metodología

- Encuesta a padres / cuidadores
- Niños de 3 meses - 5 años
- Periodo de estudio: octubre-noviembre 2014; 8:00 - 15:00 de días laborables.

ADECUACIÓN A RECOMENDACIONES

- Se estudió:
 - número de dosis recibidas por niños de entre 6 y 12 meses (recomendación AEP: 3 dosis de primovacunación)
 - número de dosis recibidas por aquellos niños mayores de 15 meses (recomendación AEP: pauta completa de 4 dosis)

Resultados: Cobertura vacunal

OCTUBRE-NOVIEMBRE 2014

10,539 visitas SUP

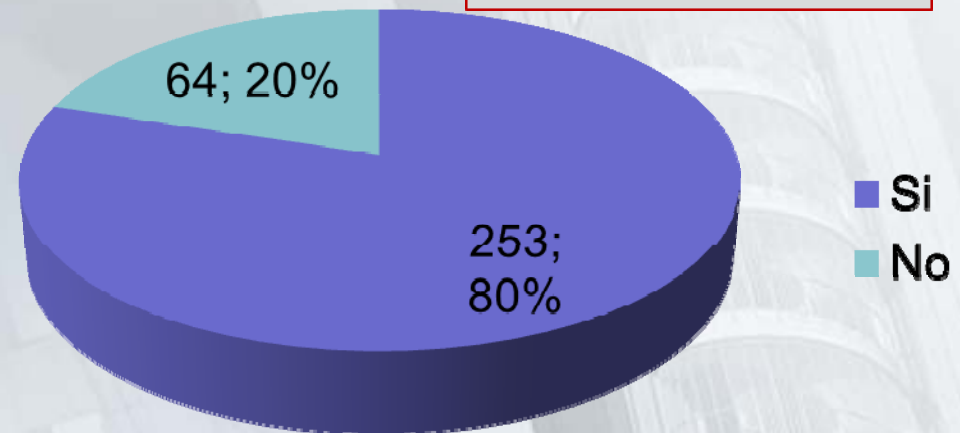
8,558 pacientes

733 pacientes incluibles

320 pacientes
encuestados (43.6%)

¿Inmunizados frente a *S. pneumoniae*?

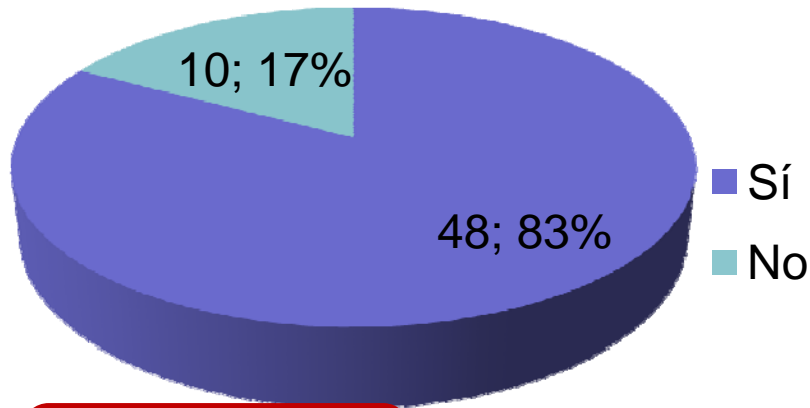
- 1 no inmunizado
- 2 desconocen si VCN



Resultados: Adecuación a recomendaciones

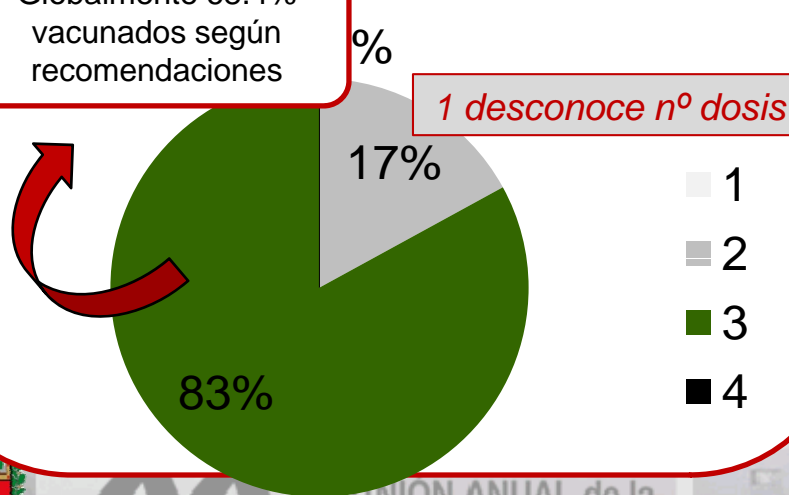
6-12 meses

¿vacunado con VCN?



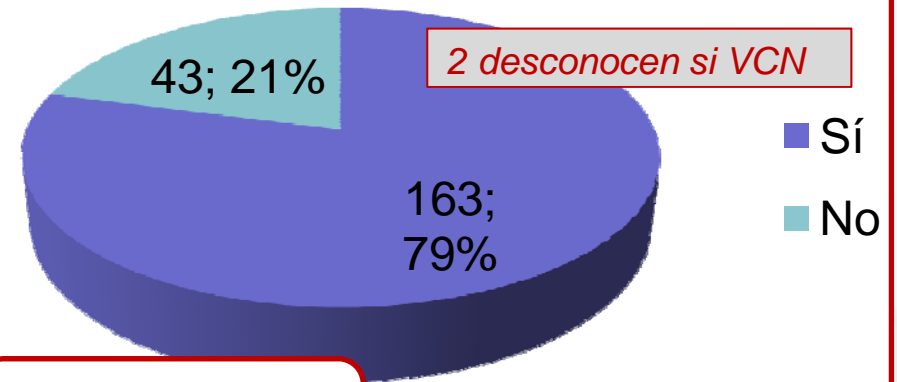
Globalmente 68.4%
vacunados según
recomendaciones

Nº de dosis



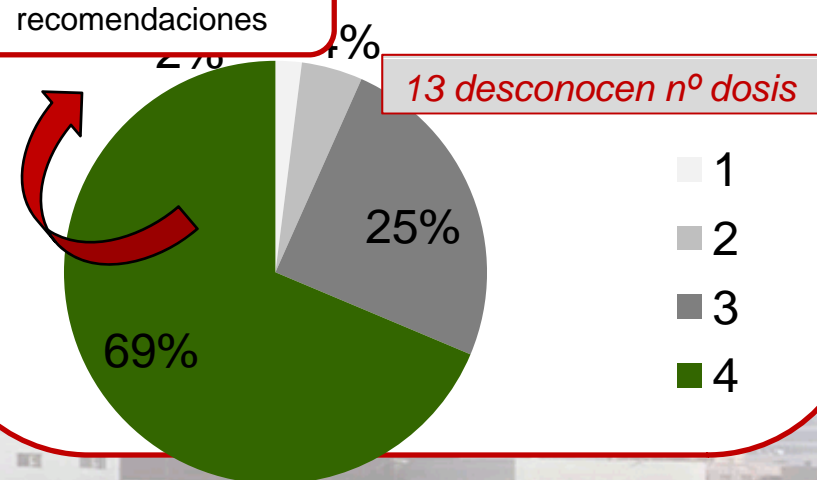
>15 meses

¿Vacunado con VCN?



Globalmente 53.3%
vacunados según
recomendaciones

Nº de dosis



Conclusiones

- Aunque cerca del 80% de los pacientes atendidos en nuestro SUP ha recibido alguna dosis de VCN, un porcentaje significativo de ellos no ha recibido la pauta completa recomendada por la AEP.
- La irregular cobertura vacunal frente al neumococo en nuestra área hace recomendable establecer sistemas de vigilancia epidemiológica y tener en cuenta el estado vacunal en los protocolos de manejo del lactante febril.

ENCUESTA SOBRE COBERTURA VACUNAL FRENTE A *STREPTOCOCCUS PNEUMONIAE* Y ADECUACIÓN A LAS RECOMENDACIONES DE DOSIS

A. Ricondo, S. Martínez, B. Gómez, J. Benito
Hospital Universitario Cruces. Barakaldo



XX REUNIÓN ANUAL de la
**SOCIEDAD ESPAÑOLA DE
URGENCIAS DE PEDIATRÍA**

*Nuevos tiempos para la
Pediatria de Urgencias*

16-18 DE ABRIL DE 2015
PALACIO EUSKALDUNA

**¡Muchas gracias!
Eskerrik asko!**

Barakaldo, 9 de enero de 2008



Limitaciones

- Muestra limitada; se encuestó a la mitad de los pacientes
- Sesgo de memoria a medida que aumenta la edad del paciente
- En los pacientes no inmunizados desconocemos el motivo.
- Desconocemos la pauta de vacunación recibida.